Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/807,925 **GAIT, PAUL** Examiner Art Unit Mike Chambers 3711 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α ı o Objected Restricted Interference **Allowed**

The color of the	Claim		Date							Cli	Claim Date								Cl	Claim				Date	е			_				
2	Final	Original	9/11/05										Final	Original									Final	Original								
3 V]…										
A V S4 S5 S5 S6 S6 S6 S6 S7 S7 S7 S7			1]::::]:::										
S]				\perp	\perp			\perp				103							\perp	
66 V			_	Ш		_	上	L	┖	\perp	╧				Ш	\perp			Ш	\perp	\perp						1.		Ш		\perp	_
7 V			_	Ш			╙	<u> </u>		\perp					Ш		丄			\perp	\perp			105	1_				Ш	_	\perp	
8 V	L			Ш		L	丄	ot	L	\bot	igspace	ļ:::			\sqcup		\bot	┸	Щ.	_ _							1	\perp	Щ	_	_	_
9 V 60 110 110 111 V 661 111				Ш		_	上	↓_	↓_	4_	1	 ::::			\sqcup	\perp	_	Ш		_	_				_	\perp	ļ		Щ	4	\dashv	_
10	<u> </u>					_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	_	-			58	$\vdash \vdash$		+	\sqcup	L	<u>-</u> -							╄-	ļ	\sqcup	-	+	4
11				$\vdash \vdash$			┈	_	╀	+	+				\vdash	+	4	+	⊢⊹	_				109	-	+	+	├-	Н	-	+	-
12 V				H		-	╁	-	╁	╁.	+				$\vdash \vdash$	-	+	+	\vdash	+		:::				-	-	⊢	$\vdash \vdash$	\dashv	+	-
13 V	-			\vdash	_		╀	┼	╁	+-	╫				⊢	+	+	+	\vdash	+	+				\dashv	+	+	╁	\vdash	\dashv	+	-
14		12		\vdash		⊢	╁	╁	╁	+	╁	l : :			$\vdash \vdash$	+	+-	+	\vdash	-	+	{:::}		112	+	+	+	\vdash	-	-	+	\dashv
15				Н			╁	╁	╁	+	+				╁		+	+	\vdash					114	-+		+	-	\vdash	-	+	\dashv
16		15	ľ	H			╁	╁	╁	+	+				\vdash	-	+	╁┥	\vdash						+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv	+	\dashv
17			一				H	╁	╁	+-	\vdash				$\vdash \vdash$	+	+	+	\vdash	\dashv	+				\dashv	÷	+	1		_	+	\dashv
18 19 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 127 27 77 127 127 28 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 85 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143			 	Н	_	-	╁	╁╌	╁╴	+	+		٠.			+	+	+	\vdash	\dashv	+		-		\dashv	1	+	\vdash		_	十	┨
19			t	H			t	\vdash	╁	\top	+				\vdash	_	+	1-1	\vdash	_	 					+	+	\vdash		十	+	\dashv
120			t	H			t	\vdash	$^{+}$	t	+				\Box	\top	+	+	\vdash	_					_	╅	+-		\Box	T	十	\dashv
21 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131			Н	Н			✝	\vdash	\vdash	╁	+				Ħ	\pm	\top	\vdash			1			120		\top	1		Н	T	十	┪
22 72 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142			1	П				T		T	1				П	o	\top	†		1	1					1	 				\dashv	┑
23 73 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 143 144				П					\vdash	\top	1				\Box	\top	\top	\vdash			1				\neg	┪	T	\Box			_	1
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148								Т	Τ	T	Τ			73		\neg	1	\sqcap		1	i i				1	T	1					
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146 146 146 146 146		24								Т				74				П						124								
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 146 146 146 147 147 148 148 148 148 148 148		25												75							1			125								
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148							L				<u> </u>																$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$					
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	<u> </u>		L			L.,	L	_		┸	<u> </u>				Ш	\perp	\perp	Ш	Ш	\perp	Ш.											_
30	<u> </u>			Щ			_	<u> </u>	┖	1					Ш	\perp		Ш	\Box	\perp	\perp							Ш		_		_
31 81 131 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148			_	Щ			_	$oxed{igspace}$	╙	┸	_				Ш			Ш	\perp		\perp			129			1_			_		_
32 82 33 133 34 84 35 85 36 136 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 48 148	<u> </u>		_	Щ				\perp	╙	\perp	⊥				\sqcup		_	$oxed{oxed}$	\sqcup	_	_				_	_	┸				4	_
33 133 34 134 35 85 36 135 37 86 37 137 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 148			_	Ш			L	<u> </u>	<u> </u>	_	_				Ш	_	4	$\perp \perp$	<u> </u>					131	_	4	_	L		4	_	_
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	<u> </u>		_	\vdash		<u> </u>	⊢	ـ	↓_	4	↓_				$\vdash \vdash$	\dashv	-	\downarrow	-	-	- -				-		╀		Н	_	_	4
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	<u> </u>		_	\vdash			-	┼	╀	+-	+				₩	+	+	+	\vdash	+	+			133	_	+	-	\vdash		-	+	4
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	<u> </u>		\vdash	$\vdash \vdash$		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	+				\vdash	+	+	\vdash	\vdash	+	+				+	+	+	\vdash	$\mid - \mid$	\dashv	+	\dashv
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			\vdash	$\vdash \vdash$		\vdash	\vdash	+	+	+	+				\vdash	+	+	\vdash	\vdash	+	+				+	+	+	\vdash		+	+	\dashv
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		37	-	$\vdash \vdash$		-	\vdash	+	╁	+	+			87	╁	+	+	\vdash	\vdash	+	+			137		+	+	\vdash	\vdash	\dashv	+	\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			 	$\vdash \vdash$		\vdash	+	\vdash	+	+	╁				\vdash	+	+	\vdash	\vdash	+	+				+	+	+	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		30	 	$\vdash \vdash$			t	+	+	+	+				H	+	+	Н	\vdash	+	+			139	\dashv	+	+	Н	\vdash	十	+	\dashv
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	-		H	H			t	t	T	T	+				\vdash	+	+	${}^{\dag}$	\vdash	+	+				\dashv	+	+		\vdash	-	十	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	-		\vdash	H			\vdash	\vdash	\vdash	+	+				$\vdash \vdash$	-	+	†	\vdash	\top	+-				\dashv	\dashv	+		\Box	-	十	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				H		Т	T	\vdash	T	\dagger	T				\vdash	\dashv	\top	Н	\vdash	\top	\top				十	\top	\top	\Box	\Box	1	十	7
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			H	Н			 		T	T	T				†	1	\top	H	\Box	+	+-			143	7	\top	T		\Box	\dashv	十	┨
45 95 46 96 47 97 48 98			Г	П				\vdash	T	1	Ť			94	Πţ	\top	\top	П	\Box	\top	1			144	\neg	\top	1			\neg	\top	7
46 96 47 97 48 98		45	П	П			Т		T	Τ	T			95	П	\neg	T	П	\sqcap	\top	\top	1.::		145	\neg	T		П			\top	7
47		46							Π					96		\top	1	П		1						T					\top	
48 98 148		47	Ĺ]::::		97			T							147			Ι					
		48								Ι				98			I				Ι]		148		J					\Box	
		49]:::::		99			I			I				149								
50 100 150 150		50				Ľ						j::::		100	\Box	$-\mathbb{I}$		\Box				J∷		150						$oxed{\mathbb{I}}$	$oxed{oxed{oxed}}$	